

化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、

GB/T 17519编制

版本 6.4

修订日期 12.10.2022

打印日期 21.10.2022

最初编制日期 19.07.2017

SDS 编号 Millipore - 1.00599

产品编号 Millipore - 1.00599

余氯总氯测试试剂盒

第 1 部分：化学品及企业标识

1.1 产品标识

产品名称 : 余氯总氯测试试剂盒
Chlorine Test (free and total chlorine)
Method: photometric, DPD 0.010 - 6.00 mg/l
Cl₂ Spectroquant®

产品编号 : 1.00599

产品编号 : 100599

品牌 : Millipore

1.2 安全技术说明书提供者的详情

制造商或供应商名称 : Sigma-Aldrich (Shanghai) Trading Co.Ltd.
509 Renqing Road
Zhangjiang High Tech East Park, Pudong
SHANGHAI
201201 SHANGHAI
CHINA

西格玛奥德里奇（上海）贸易有限公司
上海市浦东新区仁庆路 509 号 10 幢
邮政编码：201201

默克股份两合公司
64271 达姆施塔特
德国
Phone:+49(0)6151 72-2440

Millipore- 1.00599

页码 1 的 8

电话号码 : +86 21 6141-5566
传真 : +86 21 6141-5567

1.3 应急咨询电话

紧急联系电话 : +86 532 83889090

1.4 物质或混合物的推荐用途和限制用途

已确认的各用途 : 分析用试剂

这是此产品概括的物质安全资料表(SDS),如需第16项中所列的每一成分完整的物质安全资料表(SDS),请浏览我们的网站.

第 2 部分 : 危险性概述

紧急情况概述

造成严重眼刺激。 , 可能对生育能力或胎儿造成伤害。 , 长期吞咽或反复接触可能损害(甲状腺)器官。 向到现场的医生出示此安全技术说明书。 吸入之后: 将伤者移到空气新鲜处. 立即就医. 在皮肤接触的情况下: 立即除去/脱掉所有沾污的衣物。 用水清洗皮肤/淋浴。 , 请教医生。 眼睛接触之后: 以大量清水洗去。 , 联络眼科医生。 , 取下隐形眼镜。 吞食之后: 立即让伤者饮水(最多 2 杯)。 , 请教医生。 不可燃。 周围火源可能引发释放危害性蒸气。

2.1 GHS危险性类别

严重眼睛损伤/眼睛刺激性 (类别 2A), H319

生殖毒性 (类别 1B), H360

特异性靶器官系统毒性 (反复接触) , 经口 (类别 2), 甲状腺, H373

本部分提及的健康说明 (H-)全文请见第16部分。

2.2 GHS 标签要素, 包括防范说明

象形图



信号词

危险

危险申明

H319

造成严重眼刺激。

H360

可能对生育能力或胎儿造成伤害。

H373

长期吞咽或反复接触可能损害(甲状腺)器官。

警告申明

预防措施

P201

使用前取得专用说明。

P202

在阅读并明了所有安全措施前切勿搬动。

P260

不要吸入粉尘/ 烟/ 气体/ 烟雾/ 蒸气/ 喷雾。

P264	作业后彻底清洗皮肤。
P280	戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
事故响应	
P305 + P351 + P338	如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。
P308 + P313	如接触到或有疑虑：求医/就诊。
P337 + P313	如仍觉眼刺激：求医/就诊。
储存	
P405	存放处须加锁。
废弃处置	
P501	将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

2.3 物理和化学危险

目前掌握信息，没有物理或化学的危险性。

2.4 健康危害

H319	造成严重眼刺激。
H360	可能对生育能力或胎儿造成伤害。
H373	长期吞咽或反复接触可能损害器官。

2.5 环境危害

目前掌握信息，没有环境的危害。

2.6 其它危害物 - 无

第 3 部分：成分/组成信息

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

第 4 部分：急救措施

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

第 5 部分：消防措施

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

第 6 部分：泄露应急处理

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

第 7 部分：操作处置与储存

7.1 安全操作的注意事项

安全处置注意事项

在通风橱下操作。勿吸入物质/混合物。避免生成蒸气或烟雾。

卫生措施

立即更换受污染衣物。使用皮肤保护乳液。使用此物质后须洗手及洗脸。

有关预防措施，请参见章节 2.2。

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

储存条件

紧闭。保存在良好通风处。将此物质贮存在能锁住的地方、或只有资格或获得批准的人才能进入的地方。

建议储存温度，看产品标签。

VCI 储存等级

德国贮藏等级 (TRGS 510): 6.1D: 不可燃，急毒种类 3 / 毒性化合物或者引起慢性影响的化合物

第 8 部分：接触控制/个体防护

请参考组成的物质安全资料表(SDS)。

第 9 部分：理化特性

请参考组成的物质安全资料表(SDS)。

第 10 部分：稳定性和反应性

请参考组成的物质安全资料表(SDS)。

第 11 部分：毒理学信息

请参考组成的物质安全资料表(SDS)。

第 12 部分：生态学信息

请参考组成的物质安全资料表(SDS)。

第 13 部分：废弃处置

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

第14部分：运输信息

14.1 联合国编号 / UN number

欧洲陆运危规 / ADR/RID: - 国际海运危规 / IMDG: - 国际空运危规 / IATA-DGR: -

14.2 联合国运输名称 / UN proper shipping name

欧洲陆运危规: 非危险货物

ADR/RID: 非危险货物

国际海运危规: 非危险货物

IMDG: Not dangerous goods

国际空运危规: 非危险货物

IATA-DGR: Not dangerous goods

14.3 运输危险类别 / Transport hazard class(es)

欧洲陆运危规 / ADR/RID: - 国际海运危规 / IMDG: - 国际空运危规 / IATA-DGR: -

14.4 包裹组 / Packaging group

欧洲陆运危规 / ADR/RID: - 国际海运危规 / IMDG: - 国际空运危规 / IATA-DGR: -

14.5 环境危害 / Environmental hazards

ADR/RID 负责公路运输的机构/欧洲 国际海运危险货物规则 (IMDG) 海 国际空运危规: 否

负责铁路运输的机构: 否 洋污染物 (是/否) : 否

14.6 特殊防范措施 / Special precautions for user

14.7 禁配物 / Incompatible materials

其他信息 / Further information

根据运输法规，未被分类为危险品。

第 15 部分：法规信息

15.1 专门对此物质或混合物的安全，健康和环境的规章 / 法规

适用法规

其它的规定

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

第 16 部分：其他信息

kit组分：

Cl ₂ -1试剂	Millipore	274044	Eye Dam./Irrit. 2A; Repr. 1B; Aquatic Acute 3; H319, H360, H402
Cl ₂ -2试剂	Millipore	271459	STOT RE 2; H373


其他信息


上述信息视为正确，但不包含所有的信息，仅作为指引使用。本文件中的信息是基于我们目前所知，就正确的安全提示来说适用于本品。该信息不代表对此产品性质的保证。Sigma-Aldrich公司及其附属公司对任何操作或者接触上述产品而引起的损害不负有任何责任，。更多使用条款，参见发票或包装条的反面。更多销售条款及条件请参见www.sigma-aldrich.com以及/或发票或装箱单的背面。

版权所有：2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. 公司。许可无限制纸张拷贝，仅限于内部使用。

本文件页眉和/或页脚上的商标可能暂时在视觉上与所购买的产品不符，因为我们正在过渡我们的品牌。然而，文中关于产品的所有信息都保持不变，并与所订购的产品相符。欲悉详情，请联系：
mlsbranding@sial.com.

kit组分：

Cl ₂ -1试剂					
产品标识	象形图	信号词	危险性说明	防范说明	补充信息
Millipore - 274044		危险	造成严重眼刺激。 可能对生育能力或胎儿造成伤害。 对水生生物有害。	使用前取得专用说明。如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。存放处须加锁。将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。 在阅读并明了所有安全措施前切勿搬动。如接触到或有疑虑：求医/就诊。作业后彻底清洗皮肤。如仍觉眼刺激：求医/就诊。避免释放到环境中。戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。	

Cl ₂ -2试剂					
产品标识	象形图	信号词	危险性说明	防范说明	补充信息
Millipore - 271459		警告	长期吞咽或反复接触可能损害(甲状腺)器官。	不要吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。如感觉不适，须求医/就诊。将内装物/容器送到批准的废物处理厂	

				处理。	
--	--	--	--	-----	--